



REPORTE DE ALMENDROS Y NUECES EN CHILE

Reporte: 84

Junio 2024, CHILE

1.Mercado.

Durante mayo del 2024, se cuantificaron las mermas productivas de la industria de la nuez chilena, que nuevamente tomaron por sorpresa a todos los eslabones de la industria.

Los números están como mínimo un 25% de merma y llegan a cifras que superan el 40%, según los diferentes valles.

La calidad de la fruta fue muy amplia, destacando valles muy afectados por deshidratación de la pulpa.

Tener en Chile, por sobre las 55.000 hectáreas de nueces, nos obliga a mejorar los pronósticos de cosecha, pues la toma de decisiones es a partir de datos concretos



y esos datos en el momento de los grandes encuentros comerciales, fallaron durante esta temporada.

La merma productiva de las almendras no fue distinta. Las actuales cifras, marcan una merma del 50% a nivel nacional.

Los mercados mundiales, tomaron nota de estas realidades y la venta americana demuestra un dinamismo fuerte y consistente, a la fecha les queda menos del 15% de su volumen por terminar de vender, dejando un mercado limpio a la espera de la cosecha 2024 californiana, con un primer informe subjetivo que habla por sobre los 3.000 millones de libras.

2. Plagas, enfermedades.

Este mes, es el más idóneo para un buen lavado de nuestros huertos. Vea con su asesor las acciones de manejo, que su realidad requieren, para ser muy asertivos con los agroquímicos a utilizar.

3. Clima.

Las heladas nos aportan las tan necesarias horas frío para los huertos, pero no descuide el cuidar la madera en invierno, en especial huertos nuevos para prevenir el ingreso de enfermedades incurables.

Las lluvias de mayo aportaron el tan necesario lavado de suelos, saturado de sales, así como, reponer el agua en todo el perfil de cada hectárea.

4. Manejo del huerto, junio 2024.

Los herbicidas debieran ser un tema para focalizar los trabajos de suelo activo. La mayor presión de hongos y bacterias, pueden abordarse con un manejo del entorno, en este momento.



Por otro lado, no olvide coordinar la contratación temprana de sus agentes polinizadores, abejas o abejorros.

La merma de apiarios y apicultores polinizadores hace más escaso tener abejas **de calidad y en cantidad**, disponible para este año.

Ve con su asesor:

1. Maneras de controlar lo que contrata, pagar por familias y no por **núcleos** de abejas.
2. **20 núcleos** no son comparables con 9 familias sanas y vigorosas.
3. Oportuna llegada de **familias de abeja** a su campo en botón hinchado.
4. Mantención de sanidad durante la floración de sus huertos de almendra.
5. Correcta distribución de las familias.
6. Ubicar los cajones de las **familias**, en altura, al menos un metro de altura, no tolere que se las dejen en el suelo o en estructuras muy inestables, susceptibles de caer o salir a volar muy tarde cada día.
7. Deje bebederos cercanos a los grupos de familias de abejas, para facilitar su hidratación.
8. Intente hacer las aplicaciones de flor, solo fungicidas y abonos, durante la noche, para no contaminar o matar a las abejas.
9. Utilice promotores de vuelo, disponibles hoy en Chile.
10. Recuerde que **sin abejas** no tendrá polinización, no tendrá fruta.

5.Novedades desde España y Portugal.

La importancia de la industria de alimentos, en particular los almendreros de España y Portugal están enfocados al cuidado de las abejas.





Se realizaron seminarios y encuentros para destacar la importancia del cuidado de este agente polinizador, para unificar criterios de cuidados, desde la fruticultura a los cultivos anuales que dependen de su presencia.

Por otra parte, el día 20 de junio, se realizará el encuentro anual de la almendra en Huelva, en donde el equipo de AFRUSEC estará presente. Esperamos en Julio comentar las presentaciones que se realicen en este nuevo gran encuentro europeo.

6. Novedades desde Australia.

La merma hídrica mundial, llega a todos, y la industria de la almendra en Australia está utilizando aguas grises, muy bien tratadas, y las incorpora en sus riegos agrícolas en general.

Iniciativa digna de conocer e implementar rápidamente en todo el mundo. El reconocer la merma de este vital recurso, resulta vital para anticipar las alternativas, disponibles hoy, pero de lenta incorporación e implementación en los campos de producción de alimentos.

7. Novedades desde California.

La nueva normalidad, de inviernos y primaveras lluviosas y húmedas, les llegó a los productores de California, de manera desconocida para ellos.



La presencia de hongos de flor, Tizón y pudriciones en todas sus frutas, les obligó a aumentar sus costos de manejo a la salida de la primavera.



Los informes iniciales de una gran cosecha, los mantienen con una gran presión de colocar su fruta antigua, bajando los precios.

De comentar, es el mayor precio de los calibres pequeños, esperable para las mermas de kilos de la temporada pasada, que los dejó sin abastecer el mercado de snack que llenan esos calibres.

8. Información y novedades desde Chile.

La Asociación de Almendras Chile, **Almonds Chile**, nos extiende una gran oferta.

Por dos años seguidos, podremos contar con una aproximación del potencial de cosecha de los huertos de almendra, medido y calculado desde satélites geoestacionarios y la incorporación de inteligencia artificial.

Se trata de una oferta de trabajo de la empresa VILAB.

El método de trabajo es de inteligencia artificial para proyectar el futuro.

Los invitamos a enviar su interés de este proyecto, que estará acotado a **20 hectáreas por cada interesado.**



9. El futuro que se visualiza, Investigación + Desarrollo + Innovación.

Tenemos el agrado de iniciar el trabajo con la empresa **Hermisan**, que desde hace 40 años es líder en España y el resto del mundo, en el desarrollo de soluciones integrales de riego, que en Chile está a cargo del ingeniero Antonio Vidaurre.

La mirada integral de ellos es:

1. El requerimiento nutricional del huerto, **a la luz de la I.A(inteligencia Artificial aplicada)**, desarrollada y probada tecnología de punta, que está monitoreando su cultivo con su realidad de desarrollo y demanda de elementos, como:
 - a. Agua.
 - b. Minerales.
 - c. Hormonas.
 - d. Oxígeno.
 - e. ácidos que eliminen excesos de sales, entre otros.
2. El requerimiento nutricional a la hora de potenciar el desarrollo floral, versus el desarrollo del fruto o de la fruta, según corresponda y según su área geográfica determinada.
3. La eventual instalación de equipos de osmosis inversa, si es requerimiento para manejar la salinización de sus aguas.

Contacte a Antonio Vidaurre para sus consultas
[+56953700288](tel:+56953700288)
vidaurreantonio@gmail.com





Jorge Andrés Ovalle Madrid.
Director AFRUSEC.
+56998833606
j.ovallemadrid@gmail.com
www.afrusec.cl

Todos los derechos reservados.

